Laboratorio de Innovación II Silvana Tabata @talento.tls.edu.pe

Clase 13 - 14 de Junio 2022

La clase comenzó con diferentes consultas sobre el proyecto tecnológico, un compañero no pudo conseguir los componentes completos ya que se están demorando en entregárselo (**Tomar precauciones**).

## Recalcó la importancia de grabar el proceso para tener evidencias.

Después le consulté el problema que tenía con el Arduino, que no recibía información como la primera vez, concluimos que el Arduino se quemó por un mal uso, mi error fue ir cambiando los pines de entrada con el Arduino conectado. El cambio de voltajes y la falta de receptores hizo que mi Arduino hiciera cortocircuito (Tomar precauciones). Ya no se puede salvar el Arduino y tengo que comprar otro, la profesora al ver mi proyecto me recomendó usar Arduino Nano que es más económico. Me recomendó que al comprarlo debo de instalarle "CH34x" para que logre funcionar correctamente. También es importante crear un blink (Archivo/Ejemplos/Basics/Blink) desde el programa de Arduino.

Otra compañera tuvo un problema, no conseguía cargar el Sketch al Arduino. La solución fué revisar la programación, notó que había elementos de html en el sketch del Arduino, se revisó y corrigió. (Quitó "/> " que son comentarios)

Otra compañera tuvo el problema de que su monitor led no recibía la señal del Arduino. Concluimos que el problema era el Módulo, que no es compatible por la señal que enviaba.

La clase concluyó con mucha retroalimentación hacia los proyectos. No olvidar subir los avances al Moodle.

Para la siguiente clase se seguirán revisando avances y la página Web.